

# Liste des tâches à réaliser sur l'infrastructure SINP AURA

## À faire

- [jpmilcent] Finaliser la configuration des tableaux de bord de Grafana
  - [jpmilcent] Ajouter une variable au Dashboard Grafana Unicorn afin de pouvoir accéder aux différentes app de GeoNature utilisant Unicorn
  - [jpmilcent] Régler les différents Dashboards de Grafana
  - [jpmilcent] Définir des alertes dans Grafana
- [jpmilcent] Récupérer les monographies du PIFH dans TaxHub
- [jpmilcent] Récupérer les photos du PIFH dans TaxHub
  - [jpmilcent] Pour les photos du CBNA intégrer plutôt les données d'Ajaris !
- [jpmilcent] Installer Biodiv'Territoire (?)

## Fait

- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-02-21] Créer une liste de discussion technique pour l'admin des serveurs hébergeant GeoNature : [admin-infra@biodiversite-aura.fr](mailto:admin-infra@biodiversite-aura.fr)
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-17] Faire le point sur les comptes OVH du projet SINP AURA
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-26] Définir les URLs à utiliser pour les différents outils du SINP AURA
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-17] Préparer l'environnement Public Cloud sur l'interface OVH
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-26] Préparer les 2 instances web et db en suivant les instructions du wiki
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-29] Tester l'utilisation d'OpenStack pour sauvegarder/transférer des instances
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-29] Corriger l'installation de FirewallD pour utiliser iptables sur db et web
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-31] Créer le dépôt Github `sinp-aura-tickets`
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-03-31] Créer le dépôt Github `sinp-aura-data`
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Transférer un snapshot de l'instance Web sur Londres pour créer l'instance `bkp`
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Commander une instance `bkp` sur le Datacenter de Londres avec l'image `web-srv` à charger directement
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Modifier/Recréer si nécessaire le VPN pour prendre en compte l'instance `bkp`
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Supprimer les volumes storage inutiles
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-01] Compléter/mettre à jour la doc d'installation vis à vis de l'instance `bkp`
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Installer GeoNature
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Installer TaxHub
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Installer UsersHub
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Installer GeoNature Atlas
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-26] Installer les outils de monitoring à l'aide de Docker sur `bkp`

- ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-04-21] Configurer les instances db et web pour envoyer les infos monitorées vers bkp (mise à jour de la doc)
- ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] Utiliser un dépôt Borg sur Bkp et des images Docker Borgomatic pour sauvegarder web et db sur bkp : [Borg Backup](#), [Borgomatic](#), [Docker Borgomatic](#), [Tuto mise en place de Borg](#)
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-07] Vérifier le bon fonctionnement du cron sur db-srv
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] Créer le docker borgmatic pour web-srv
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] Tester la restauration de fichier
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] Tester la restauration de base de données
- ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-20] Créer le mécanisme de sauvegarde des instances (OpenStack, API OVH v6...) web et db sur le serveur bkp
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-21] Vérifier le bon transfert des sauvegardes sur UK1
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-21] Ajouter un mécanisme de suppression des images trop ancienne
- ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-23] Voir comment créer un dépôt sur bkp permettant de télécharger via un script (bash) les archives des données à intégrer. Solution : [Serveur SFTP Docker](#), [NextCloud \(avec WebDAV et donc CURL\)](#)
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-24] Corriger les scripts d'intégration pour utiliser ce dépôt à la place de Dropbox
- ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-19] Finaliser la mise en place d'un utilisateur accédant en lecture seule aux bases de GeoNature via un tunnel SSH
- ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-24] Intégration du référentiel géo de Flavia
- ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] Intégration des observations CBNMC, CBNA, LPO, FLAVIA
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] Intégration des observations CBNMC
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] Intégration des observations CBNA
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] Intégration des observations FLAVIA
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] Intégration des observations LPO
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-26] Importer les images de l'INPN
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-27] Mettre à jour les vues matérialisées du référentiel géo de GeoNature Atlas
  - ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-28] Mettre à jour les vues matérialisées des données de GeoNature Atlas => résoudre le problème de perte de connexion FDW
- ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-24] Remplacer les logos CBNs dans les pieds de page de l'Atlas et GeoNature
- ☒ [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2021-05-28] Fermer les tickets du dépôt de suivi : <https://github.com/cbn-alpin/sinp-aura-tickets/issues>

From:

<https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/> - **CBNA SINP**

Permanent link:

<https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/sinp-aura/todo?rev=1622816001>

Last update: **2021/06/04 14:13**

